

cmchao / February 03, 2017 05:33PM

[送電到部落 太陽光電點亮山上家園](#)

送電到部落 太陽光電點亮山上家園

建立於 2017/01/16 上稿編輯：鄭仲嘉

採訪、攝影、剪輯：劉啟稜；撰稿：張岱屏

生活在現代，電就像空氣、水一樣，是那麽不可或缺卻又理所當然。但是在有些地方，用電始終不是件容易的事。2015年開始，一個送電計畫點亮部落的燈，也點亮自主發電的未來...

大同大禮部落簡稱同禮部落，位在立霧溪北岸海拔800到1000公尺的山上。有人說，這裡是太魯閣族最後的家，民國60年代政府規劃將居民遷移到平地，但是居民的田地在地上，財產也在山上，40多年來仍有10多戶居民始終守著舊部落，過著簡樸生活。

大同部落太陽光電系統。攝影：劉啟稜。

背負著重裝備，一大早在太魯閣口集合，太魯閣族人與台南社區大學志工展開了送電的旅程。

沒有道路，也沒有現代化的水電設施，許多居民還是用古老方式照明，大部分住戶自備發電機，但發電機與柴油都要靠流籠或人力揸到山上，發電成本非常昂貴。

用發電機不但昂貴，還會帶來噪音跟空氣污染。同禮部落居民想要維護傳統的生活方式，朝生態村邁進，就必須克服用電問題。透過部落工作者洛金 (Login) 的居中串連，2015年開始，部落與台南社大公民自主發電行動團隊合作，開始了「點燈計畫」，第一步是建立大同部落太陽光電的照明系統。

部落與台南社大公民自主發電行動團隊合作的「點燈計畫」。攝影：劉啟稜。

大同部落點燈完成後，台南社大團隊曾經好幾次上山義務維護，2016年團隊再接再厲幫忙大禮部落裝設六套太陽能照明設備，讓更多人享受太陽的眷顧。

點燈計畫之後，大同部落婦女Yaya也提供自己的土地，希望建立一個屬於部落的多功能集會所。在族人合作下，集會所終於興建完成，台南社大團隊再次上山，這次的任務，不只是點燈。

部落婦女最需要的電器就是洗衣機。過去受限於電力，洗衣服非常不方便，太陽提供的電力，可以解決婦女洗衣服的煩惱。

分散式的小型發電，彌補集中式大型電網的不足。攝影：劉啟稜。

大同大禮是往立霧山、清水山的必經路線，許多登山客都會借住在大同大禮，民宿是部落另一項收入來源。長期以來，部落也摸索著在維持傳統生活之外，經營生態旅遊的模式。有了能源中心，不但部落婦女可以洗衣，還可以提供居民與遊客手機充電，甚至是山區緊急聯絡用電。

在平地用電方便，反而造成許多不必要的浪費。但是在同禮部落，電力資源得來不易，居民知道每一度電都必須珍惜。而這項送電到部落的計畫，也在2016年被刊登在聯合國性別與氣候正義的文宣上，得到國際認同。

台南社大送電到部落的團隊，在送電到花蓮同禮部落之後，還陸續送電到屏東的舊好茶與神山部落。這些現代電力難以到達的地方，正是太陽光電可以貢獻力量的舞台。以分散式的小型發電，彌補集中式大型電網的不足，也替部落能源自主，點亮希望。

※ 本文轉載自 公視 我們的島【送電到部落】